2022 年 3 月 2 日

# 新居浜ＬＮＧ基地からの供給開始について
## ～四国エリアのカーボンニュートラルの推進に貢献～

新居浜ＬＮＧ株式会社
東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社
四国電力株式会社
住友化学株式会社
住友共同電力株式会社
四国ガス株式会社

東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社、四国電力株式会社、住友化学株式会社（以下「住友化学」）、住友共同電力株式会社（以下「住友共同電力」）、および四国ガス株式会社が共同出資する新居浜ＬＮＧ株式会社（以下「新居浜ＬＮＧ」）は住友化学愛媛工場構内（愛媛県新居浜市）において建設を進めていた、「新居浜ＬＮＧ基地」の工事及び試運転を完了し、このたび同工場構内にガス供給を開始いたしました。また、近隣地区の産業向けガス供給についても本年 3 月の開始を予定しています。

LNG タンカーと新居浜 LNG 基地、住友化学の愛媛工場

住友化学は愛媛工場で使用する原燃料を順次ＬＮＧへ転換する計画です。また、住友共同電力が建設中の新居浜北火力発電所（本年稼働予定）も LNG を燃料として利用します。これらにより将来的に年間 65 万トンの $CO_2$ 排出量削減を見込んでいます。

新居浜ＬＮＧは、同基地におけるＬＮＧの受入れやガス化等の基地の操業を行い、エネルギーの安定供給を担うとともに、近隣地区の産業向けにＬＮＧの普及を推進します。

新居浜ＬＮＧ、および共同出資各社は、環境に優しい天然ガスの普及・拡大や、安定的かつ効率的なエネルギー利用を通じて、カーボンニュートラルの推進に貢献するとともに、地域の皆さまとの共生や、四国地域の発展に貢献してまいります。

新居浜ＬＮＧ基地の概要

| | |
|---|---|
| 所在地 | 愛媛県新居浜市惣開町５番１号 |
| 設備概要 | ＬＮＧ船用受入設備、<br>ＬＮＧタンク（23 万 kl、地上式１基）<br>製造施設（LNG 気化設備等）、<br>ガス導管、ローリー出荷施設ほか |
| 着　工 | ２０１８年６月 |
| 竣　工 | ２０２２年３月 |

新居浜 LNG 及び株主各社の幹部

＜各社概要＞

| 新居浜ＬＮＧ株式会社 | |
|---|---|
| 所在地 | 愛媛県新居浜市惣開町５番１号 |
| 代表者 | 代表取締役社長　礒村　典秀（イソムラ　ノリヒデ） |
| 事業内容 | ガス受託加工、ＬＮＧ基地オペレーション＆メンテナンス、<br>ガス導管運用＆メンテナンス、ガス/ＬＮＧ販売等 |
| 資本金 | １０７億円 |
| 出資者 | 東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社　50.1%<br>四国電力株式会社　30.0%<br>住友化学株式会社　9.9%<br>住友共同電力株式会社　5.0%<br>四国ガス株式会社　5.0% |
| 設立年月日 | ２０１８年４月２日 |

| 東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社 | |
|---|---|
| 所在地 | 東京都港区海岸１丁目２番３号 |
| 代表者 | 代表取締役社長　社長執行役員　小西　康弘（コニシ　ヤスヒロ） |
| 事業内容 | ＬＮＧ受入基地、高中圧導管、ガス供給設備、発電設備、エネルギー利用設備等のエネルギー関連設備の計画・設計・施工・オペレーション・メンテナンス、関連する機器等の販売に関する事業、マッピング・周辺業務に関する事業、オンサイト・エネルギーサービス事業、地域冷暖房事業　他 |
| 資本金 | １００億円（東京ガス株式会社１００％出資） |
| 設立年月日 | ２０１５年4月1日 |

| 四国電力株式会社 | |
|---|---|
| 所在地 | 香川県高松市丸の内２番５号 |
| 代表者 | 取締役社長　社長執行役員　長井　啓介（ナガイ　ケイスケ） |
| 事業内容 | 電気・情報通信・ガス供給事業　他 |
| 資本金 | 1,４５５億円 |
| 設立年月日 | １９５１年5月1日 |

| 住友化学株式会社 | |
|---|---|
| 所在地 | 東京都中央区日本橋２丁目７番１号 |
| 代表者 | 代表取締役社長　社長執行役員　岩田 圭一（イワタ　ケイイチ） |
| 事業内容 | 石油化学、エネルギー・機能材料、情報電子化学、健康・農業関連事業、医薬品　他 |
| 資本金 | ８９６億９９百万円 |
| 設立年月日 | １９２５年6月1日 |

| 住友共同電力株式会社 | |
|---|---|
| 所在地 | 愛媛県新居浜市磯浦町１６番５号 |
| 代表者 | 代表取締役社長　丹　一志（タン　カズシ） |
| 事業内容 | 電気および蒸気供給事業　他 |
| 資本金 | ３０億円（住友化学株式会社５２．５％出資） |
| 設立年月日 | １９１９年2月１５日 |

| 四国ガス株式会社 | |
|---|---|
| 所在地 | 愛媛県今治市南大門町二丁目２番地の４ |
| 代表者 | 代表取締役社長　社長執行役員　片山 泰志（カタヤマ　ヤスユキ） |
| 事業内容 | ガスの製造、供給および販売　他 |
| 資本金 | １８億３４万7，４００円 |
| 設立年月日 | １９１２年１１月１５日 |

＜住友共同電力　新居浜北火力発電所の概要＞

| 所在地 | 愛媛県新居浜市惣開町５番１号 |
|---|---|
| 原動力の種類 | ガスタービンおよび汽力 |
| 発電出力 | 約１５万ｋＷ |
| 燃料の種類 | 天然ガス、副生ガス（水素） |
| 運転開始予定時期 | ２０２２年 |

＜新居浜 LNG 基地、新居浜北火力発電所　関連プレスリリース＞

| | |
|---|---|
| 2018 年 2 月 6 日 | 住友化学愛媛工場内でのＬＮＧ基地事業の事業化決定について |
| | 新居浜北火力発電所の建設について |
| | https://www.sumikyo.co.jp/topics/t-248.html |
| 2018 年 4 月 2 日 | 新居浜ＬＮＧ株式会社の設立について |
| | https://www.tokyogas-es.co.jp/notice/press/20180402-01.html |
| 2019 年 6 月 19 日 | 東京ガスとの液化天然ガス（ＬＮＧ）売買に関する基本合意書の締結について |
| | https://www.sumikyo.co.jp/topics/t-354.html |
| 2022 年 1 月 6 日 | 新居浜ＬＮＧ基地へのＬＮＧタンカー初入港について |
| | https://www.tokyogas-es.co.jp/notice/press/20220106-01.html |

＜本発表資料のお問い合わせ先＞

新居浜ＬＮＧ株式会社　管理部　電話：0897-47-6255
東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社　広報　電話：03-6452-8407
四国電力株式会社　広報部報道グループ　電話：087-821-6554
住友化学株式会社　コーポレートコミュニケーション部　電話：03-5201-0220
住友共同電力株式会社　総務管理部　電話：0897-37-2142
四国ガス株式会社　総務部　電話：0898-32-4509

以　上